

6. 473 599. Albert Huguenin, Paris; Vertr.: G. Hirschfeld, Pat.-Anw., Berlin S.W. 68. Vorrichtung zur Umkehrung der Drehshaufeln von Turbinen. 15/3 27. Frankreich 25/3 26. — A 1142.
6. 475 042. J. M. Voith Maschinenfabrik, Heidenheim a. d. Brenz. Geschwindigkeitsregler für bedienungslose Wasserkraftanlagen. 3/7 27. — A 1373.
6. 481 170. Anton Hütwiler u. Berliner Maschinenbau-Akt.-Ges. vormals L. Schwarzkopff, Berlin N. 4, Chausseestr. 23. Turbine mit einer Bremssvorrichtung, bei welcher die Radscheibe des Turbinenrades als Bremsscheibe dient. 6/9 28. — A 2618.
6. 481 390. Aktiengesellschaft der Maschinenfabriken Escher Wyss & Cie., Zürich; Vertr.: H. Nähler, Dipl.-Ing. J. Seemann u. Dipl.-Ing. E. Vorwerk, Pat.-Anwälte, Berlin S.W. 11. Regelblüte für Wasserturbinen. 9/10 28. Schweiz 3/10 28. — A 2618.
6. 481 980. Edmond Jolpius u. Ateliers des Charmilles, Genf, Schweiz; Vertr.: Dipl.-Ing. O. Kalbe, Berlin W. 15, Uhlandstr. 44. Leitapparat für Wasserturbinen. 27/1 29. Schweiz 3/5 28. — A 2698.
6. 482 617. Anton Gagg, Zürich, Schweiz; Vertr.: H. Nähler, Dipl.-Ing. J. Seemann u. Dipl.-Ing. E. Vorwerk, Pat.-Anwälte, Berlin S.W. 11. Einrichtung zum Anlassen und Abstellen von Wasserturbinen. 4/8 28. Schweiz 28/7 28. — A 2780.
6. 483 197. Rudolf Lac, Basel, Schweiz; Vertr.: Dipl.-Ing. R. Fischer, Pat.-Anw., Berlin S.W. 61. Laufshaufelregelung für Wasserturbinen-Flügelräder. 20/5 28. — A 2860.
6. 483 328. The English Electric Company Limited, London; Vertr.: J. Messert u. Dr. L. Sell, Pat.-Anwälte, Berlin S.W. 68. Wasserreaktionsmaschine mit von der Auslaßseite des Läufers her wirkenden freien Bremsswasserstrahl. 14/6 27. Großbritannien 18/6 26. — A 2940.
6. 487 697. J. M. Voith Maschinenfabrik, Heidenheim a. d. Brenz i/Württbg. Vorrichtung zum Bremsen von Turbinen. 5/3 29.
6. 489 171. J. M. Voith Maschinenfabrik, Heidenheim a. d. Brenz. Verfahren zur Regelung von Wasserturbinen. 27/2 25.
6. 489 816. Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges., Berlin-Siemensstadt. Einrichtung zur Verstellung der Leitshaufeln von Wasserkraftmaschinen. 4/10 28.
7. 475 043. J. M. Voith Maschinenfabrik, Heidenheim a. d. Brenz. Hilfsdrucklager für Axialdrucklager. 5/7 27. — A 1374.
9. 486 923. J. M. Voith Maschinenfabrik, Heidenheim a. d. Brenz. Spaltstromführung bei hydraulischen Kreiselmaschinen. 11/12 26.
10. 478 537. Erich Schmohl, Euper b/Wittenberg, Bz. Halle. Reguliervorrichtung für in waagerechter Ebene umlaufende Wasserräder mit um senkrechte Achsen schwingenden Klappshaufeln, die vom Strom geöffnet und geschlossen werden. 26/4 28. — A 2078.
10. 481 347. Maurice Joseph Charles Marie Thomas, Rouen, Frankreich; Vertr.: Dipl.-Ing. A. Bursch u. Dipl.-Ing. H. Caminer, Pat.-Anwälte, Berlin W. 8. Turbine, welche von einem Flüssigkeits- oder Gasstrom in Drehung versetzt wird. 30/6 28. Belgien 9/2 28. — A 2618.
10. 486 998. Georg Schwabbauer, Oberfinning b/Utting am Ammersee. Wasserkraftmaschine. 11/12 28.
11. 472 039. Dr. Albert Böß, Göttingen, u. Dipl.-Ing. Jakob Aferet, Höngg, Schweiz; Vertr.: Dr.-Ing. H. Hochschild, Pat.-Anw., Berlin-Charlottenburg. Einrichtung zur Verhinderung der Ablösung und Wirbelsbildung von strömenden Medien in Kanälen, Leitungen usgl. 9/10 23. — A 820.
11. 473 600. Carl Riz, Emden. Düsengehäuse für Strahlturbinen. 11/11 27. — A 1142.
11. 474 482. J. M. Voith Maschinenfabrik, Heidenheim a. d. Brenz i/Württbg. Vorrichtung zum Entfernen von Ablagerungen an den Laufradschaufeln von Wasserturbinen. 30/12 26. — A 1258.
11. 482 618. Aktiengesellschaft der Maschinenfabriken Escher Wyss & Cie., Zürich, Schweiz; Vertr.: H. Nähler, Dipl.-Ing. J. Seemann u. Dipl.-Ing. E. Vorwerk, Pat.-Anwälte, Berlin S.W. 11. Einrichtung zum Entfernen von Ablagerungen an den Laufradschaufeln von Wasserturbinen. 15/3 29. Schweiz 6/3 29. — A 2780.
11. 486 281. Gerhard P. Lehmann, Bloesti, Rumänien; Vertr.: J. Apitz u. J. Reinhold, Pat.-Anwälte, Berlin S.W. 11. Umkehrbare Freistrahlmaschine. 26/4 27.
12. 477 105. Dr.-Ing. Josef Sauter, Hohenzollernstr. 150, u. Dipl.-Ing. Franz Levy, Leopoldstr. 42, München. Verfahren zur Verminderung der Strömungswiderstände in Leitungen. 5/6 25. — A 1762.
12. 483 198. Mohamed Abd. El Latif Moharram Bey, Kairo, Ägypten; Vertr.: G. Doubier, J. Harmen u. E. Meißner, Pat.-Anwälte, Berlin S.W. 61. Wasserkraftanlage mit stehenden Turbinen für die Ausnutzung stark schwankenden Gefälles. 5/11 27. — A 2860.
12. 484 013. Aktiengesellschaft der Maschinenfabriken Escher Wyss & Cie., Zürich; Vertr.: H. Nähler, Dipl.-Ing. J. Seemann, Dipl.-Ing. E. Vorwerk, Pat.-Anwälte, Berlin S.W. 11. Kreiselmaschinenanlage, bei der ein Teil des Arbeitsmittels mindestens eine die Kreiselmashine umgebende Nebenleitung durchströmt. 26/4 27. Schweiz 12/4 27. — A 3023.
12. 487 511. Aktiengesellschaft der Maschinenfabriken Escher Wyss & Cie., Zürich; Vertr.: H. Nähler, Dipl.-Ing. J. Seemann u. Dipl.-Ing. E. Vorwerk, Pat.-Anwälte, Berlin S.W. 11. Einrichtung für das Zu- und Abschalten einer Pumpe während des Betriebes bei hydraulischen Speicheranlagen. 2/7 29. Schweiz 25/6 29.

## 88 b

## Wasser säulenmaschinen und andere Wasserkraftmaschinen außer den unter a genannten

468 784 A 230.

1. 471 139. Carl Dietrich, Gelsenkirchen, Schalker Str. 23. Steuerung für Wassersäulenmaschinen zum Antrieb von Waschmaschinen. 25/11 26. — A 674.
1. 478 981. Société d'Appareils de Transmission, Paris; Vertr.: W. Zimmermann u. Dipl.-Ing. E. Jourdan, Pat.-Anwälte, Berlin S.W. 11. Flüssigkeitsmotor mit sechs sternförmig angeordneten Zylindern. 30/11 24. Frankreich 8/12 23. — A 2154.
1. 486 999. Willy Salge & Co. Technische Gesellschaft m. b. H., Berlin W. 8, Unter den Linden 12/13. Umsteuerung für doppeltwirkende Wassersäulenmaschinen mit Hilfsteuerzöbeln. 26/8 26.
1. 487 100. Dipl.-Ing. Hermann Schwarz, Hedelfingen b/Stuttgart. Wasserkraftmaschinen mit sternförmig angeordneten Zylindern und Membrankolben; Zus. z. Pat. 468 784. 5/7 27.
2. 485 545. Heinrich Böß, Mühlheim a/Ruhr, Kämpchenstr. 38. Dichtung für Wassersäulenmaschinen mit kreisförmig schwingendem Flügelkolben. 18/4 25. — A 3258.
3. 473 708. Gas-Schutz G. m. b. H., Köln, Apelhofplatz 17. Wellenkraftmaschine. 22/7 27. — A 1142.
3. 483 766. Gezeitenkraft-Bau- und Bewertungs-Akt.-Ges., Berlin W. 62, Lutherstr. 13. Gezeitenkraftanlage. 2/5 26. — A 3024.
3. 486 949. Albert Huguenin, Zürich; Vertr.: G. Hirschfeld, Pat.-Anw., Berlin S.W. 68. Gezeitenkraftanlage; Zus. z. Pat. 380 019. 15/3 27. Frankreich 18/3 26.
3. 487 512. Soma Prisner, Budapest; Vertr.: Dr.-Ing. B. Bloch, Pat.-Anw., Berlin N. 4. Wellenkraftanlage. 18/8 27.
3. 488 344. Giuseppe Borgatta, Silvano d'Orba, Italien; Vertr.: Dr. F. Haase, Pat.-Anw., Berlin W. 15. Durch Wasserwellen mittels Schwimmers betriebenes Pumpwerk. 13/4 27.
4. 472 394. Antenor Azzorati, Llynbrook, Long Island, Nassau, New York, B. St. A.; Vertr.: M. Löser u. Dipl.-Ing. O. H. Knoop, Pat.-Anwälte, Dresden. Auftriebskraftanlage mit Zwischentreibmittel für ein Schaufelrad. 2/8 25. — A 866.
4. 474 025. Oskar Schmidt, Berlin-Halensee, Westfälische Straße 27. Horizontales Wasserrad mit radial beweglichen Schaufeln. 23/6 27. — A 1142.
4. 478 064. Antenor Azzorati, Llynbrook, Long Island, Nassau, New York, B. St. A.; Vertr.: M. Löser u. Dipl.-Ing. O. H. Knoop, Pat.-Anwälte, Dresden. Steuerung für Auftriebskraftmaschinen. 7/1 25. — A 1996.